Aviso

La información contenida en este manual de usuario está sujeta a cambio sin aviso.

EL MANUFACTURERO O REVENDEDOR NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR ERRORES U OMISIONES CONTENIDOS EN ESTE MANUAL NI TAMPOCO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR CUALESQUIER DAÑOS COMO CONSECUENCIA, QUE PODRÁ RESULTAR DEL RENDIMIENTO O USO DE ESTE MANUAL.

La información contenida en este manual de usuario está protegida por leyes de derecho de copia. Ninguna parte de este manual será fotocopiada o reproducida de ninguna manera sin consentimiento escrito de los títulos de la copia.

Derecho de Copia 03/2004
Todo derecho reservado.

Microsoft y Windows son marcas registradas de la of Microsoft Corporation. DOS, Windows 95/98/ME/2000/NT/XP son marcas registradas de la Microsoft Corporation.

Los nombres de productoo referidos aquí serán marcas registradas y/o nombres registrados de los respectivos propietarios/compañías.

El software descrito en este manual ha sido entregado bajo un acuerdo de licencia. El software será usado o copiado sólamente de acuerdo con los términos del acuerdo.

Este producto incorpora la tecnología de protección de derecho de copia protegida por reclamos de método de ciertos patentes de E.U. y otros derechos de propiedades intelectuales de la Macrovision Corporation y otros propietarios. El uso de esta tecnología de protección de derecho de copia debe ser autorizado por la Macrovision Corporation, y para uso doméstico y otros limitados propósitos sólamente, excepto debidamente autorizado por la Macrovision Corporation. Cambio de diseño o desarmarlo queda prohibido.

Rev 1.0

TABLE OF CONTENIDO

PREFACIO

Símbolos y Convenios

Proteger Su Computadora – Evita Manejo Abusivo y Ambiente Adverso

Capítulo Sumarios

1. LOS BÁSICOS

Características de Rendimiento (1-2,3)

Sistema a Un Vistazo (1-4)

Vista Superior (1-4,5,6,7,8,9)

Vista Trasera (1-10,11,12)

Vista de Fondo (1-13,14)

Adaptador AC (1-15)

Indicadores de Estado LED (1-16,17)

Características del Teclado (1-18)

Teclas de función (Tecla Rápida) (1-18)

Teclas Windows (1-19)

Clavado Teclado Numérico (1-19)

Teclado Numérico Con Función de Página Arriba/Página Abajo (1-20)

Subsistema Gráfico (1-21)

Ajuste de Brillo de Pantalla (1-21)

Extensión de Vida Útil del Panel de Exhibición TFT (1-21)

Abertura y Cierre del Panel de Exhibición (1-22)

Subsistema Audio (1-23)

Ajuste Manual de Volumen (1-23)

Ajuste de Volumen en Windows (1-23)

Grabación de Voz (1-23)

Funciones del Tocador SuperDJ/Audio (1-24,25)

Modem y Ajuste de Modem (1-26)

Adaptador Ethernet (1-27)

2. ENERGÍA DE BATERÍA

Paquete de Baterías (2-2)

Tecnología de Batería Litio-Ion (2-2)
Advertencia de baja Batería (2-3)
Instalación y Remoción del Paquete de Baterías (2-4,5)
Carga de Batería y tiempo de Carga (2-5)
Revisión de Nivel de Batería (2-6)
Prolongar Vida de Batería y ciclos de Uso (2-6)

3. MODERNIZACIÓN DE SU COMPUTADORA

Modernización de Unidad de Disco Duro (3-2,3,4,5)
Modernización de Sistema de Memoria (3-6,7,8,9)
Instalación de una Tarjeta Mini PCI en el Sistema (3-10,11,12)

4. FALLAS

Paso 1 (4-2,3)
Problemas Audio (4-4)
Problemas Disco Duro (4-5,6)
Problemas CD-ROM, DVD-ROM, CD-RW, o Unidad Combo (4-7)
Problemas de Panel (4-8)
Problemas Teclado y Mouse (4-9)
Problemas Batería CMOS (4-10)
Problemas Memoria (4-11)
Problemas Modem (4-12)
Problemas Adaptador Red/Ethernet (4-13)
Problemas Tarjeta PC/PCMCIA (4-14)
Problemas Rendimiento (4-15)
Problemas Impresora (4-16)
Problemas Firewire (IEEE1394) y USB2.0 (4-17)

APÉNDICE A Especificación del Producto

APÉNDICE B Agencia Regulatora de Avisos

Prefacio

Uso de Este Manual

Este Manual de Usuario contiene información general sobre la instalación de su computadora, hardware y software, fallas y especificaciones técnicas.

Símbolos y Convenios

Los siguientes convenios y símbolos son usados en este manual:

- Al presionar teclas al mismo tiempo, un símbolo (+) se usea. Por ejemplo, Fn+F7 indica la retención de las teclas Fn y F7 al mismo tiempo.
- Hacer una serie de clicks es necesario en Windows O/S, [ ] y > símbolos en uso. Por ejemplo, [Inicio > Ajustes > Panel de Control > Exhibición] indica hacer click en el icono Inicio primero, seguido por Ajustes y luego Panel de Control y finalmente el icono de Exhibición.
- Para una selección con el teclado numérico (o mouse), Ud. tendrá que 'seleccionar' o 'hacer click' o 'doble clicks', 'click derecho' del artículo.

Nota: El texto en este formato y símbolo indica instrucciones específicas, comentarios, luces laterales o cualquier información o notas adicionales Ud. debe conocer.

Advertencia: El texto en este formato y símbolo indica el no cumplir con las instruciones o información dada resultaría en daños en su computadora o lástima física o pérdida de vida.

Proteger Su Computadora – Evitar Manejo Abusivo y Ambiente Adverso

La observación de la siguiente instrucción lo ayudará en asegurar su Inversión.

Su computadora le servirá a Ud. si la cuida bien.

- No exponer la computadora a directo rayo del sol o colocarla cerca de fuentes de calor.
- No deje la computadora sujeta a temperaturas bajo 0°C (32°F) o sobre 30°C (86°F).
- No exponga la computadora en campos magnéticos.
- No exponga la computadora a humedad o lluvia.
- No derrame agua o líquido en la computadora.
- No deje la computadora sujeta a electrocuciones adversas y vibraciones.
- No exponga la computadora a polvo y mugre.
- No coloque artículos encima de la computadora para evitar daños en la computadora.
- No coloque la computadora en superficie desniveladas.

Aquí le enseñamos algunas maneras de cuidado su adaptador AC.

- No conecte el adaptador con ningún aparato que no sea su computadora.
- No deje meter agua en el adaptador.
- No bloquee el paso de ventilación del adaptador.
- Mantenga el adaptador en un lugar fresco y bien ventilado.
- No pise en el cordón eléctrico o coloque artículos encime de ello.
- Aleje con cuidado todo cordón eléctrico y cables del tráfico de peatones.
- Al desenchufar el cordón eléctrico, no lo tire por el cordón, tira por el enchufe.

- Mantenga el adaptador alejado de niños.
- La total tasa de amperage del equipo enchufado no debe exceder la del cordón si Ud. usa un cordón de extensión.
- La total tasa de corriente del equipo enchufado en el tomacorrientes no debe exceder la del fusible.
- No conecte otro adaptador AC con su notebook. Este Notebook usa exclusivamente el adaptador AC LITE-ON PA-1161-02 (160W); Lishin 0226A20160, 0226C20160(160W).

Para lalimpieza de la computadora, observe los siguientes pasos:

1. Apagar la computadora y remover el paquete de baterías.
2. Desconectar el adaptador AC.
3. Usar un paño blando y humedecido con agua. No use líquido o detergentes aerosol.

Contacte a su concesionario o visite a su técnico de servicio si cualesquiera de los siguientes ocurre:

- La computadora ha caido o la unidad ha sido dañado.
- Líquido ha derramado en el producto.
- La computadora no funciona normal.

Limpieza de las Parrillas de la Ventilación:

Se sugiere que usted limpia las parrillas de la ventilación regularmente para mantener la regulación termal óptima del cuaderno. Para hacer esto, usted puede utilizar un cepillo suave o un aspirador (con el adaptador principal apropiado) para quitar la acumulación del polvo en las parrillas de la ventilación.

Capítulo Sumarios

El siguiente es sumario de los capítulos y apéndices disponibles en este manual.

Capítulo 1: Los Básicos

En este capítulo, Ud. aprenderá las básicas operaciones y características de su computadora. Ela le da la información general de los componentes de su computadora.

Capítulo 2: Energía de Batería

En este capítulo, Usted aprenderá cómo usar el paquete de pila correctamente.

Capítulo 3: Modernización de Su Computadora

En este capítulo, Ud. conocerá maneras de modernizar DRAM, unidad de disco duro e instalar la opcional tarjeta inalámbrica LAN mini PCI.

Capítulo 4: Fallas

En este capítulo, Ud. aprenderá maneras de solucionar los comunes problemas del hardware y software.

Apéndice A: Especificación del Producto

En esta sección, Ud. tendrá una lista de las especificaciones de sistema de la computadora.

Apéndice B: Agency Regulatory Notices

En esta sección, Ud. tendrá información general sobre electro-magnético y seguridad regulatora.